

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201237693

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: AT 920266829

Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER

Rang po polubraći SI (GZW): 1437 / 3847

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1209 / 3847

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	78	111	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	86	107	-1	43
	indeks mesnatosti	g	101	-1	74	100	0	37
	fitnes	g	106	0	82	106	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	84	112	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	688	-18	79	451	-28	40
	dnevna kol. masti	g	6.3	-0.3	79	5.7	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	23	-1	78	12.4	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	79	-0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	99	0	37
	randman	g	98	-2	74	99	0	37
	klase mesa	g	103	0	73	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	107	-1	38
	perzistencija	g	105	0	79	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	111	0	42
	broj somatskih stanica	g	107	0	79	110	0	39
	protok mlijeka	g	92	-2	85	97	0	41
	mastitis	g	110	1	63	110	0	36
	ciste	g	98	0	68	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	73	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	100	0	38
	vitalnost	g	103	0	71	100	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	105	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	83	105	0	37
	visina križa	g	103	0	80	104	0	40
	duljina leđa	g	104	0	75	104	0	38
	širina zdjelice	g	111	0	73	108	0	37
	dubina trupa	g	107	0	72	105	1	37
	položaj zdjelice	g	99	0	76	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	88	0	76	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	76	96	0	36
	putice	g	107	0	72	107	0	36
	visina papaka	g	106	0	63	104	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	72	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	102	0	37
kut pred. vimena	g	100	0	75	100	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201237693
Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020
Otac: DE 09 46673832 WOBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 1437 / 3847
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 920266829

Datum rođenja: 18.11.2019
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1209 / 3847
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	70	102	0	35
	dubina vimena	g	96	1	79	99	0	38
	duljina sisa	g	93	1	83	94	0	39
	debljina sisa	g	101	-1	74	97	-1	38
	smjer zad. sisa	g	96	-1	80	100	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	85	103	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	102	-1	36
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	37

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2404 i 2402

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima